

## **BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan di lapangan dapat disimpulkan bahwa pemberian isolat rhizobakteria indigenus asal Kabupaten Agam dapat meningkatkan pertumbuhan dan hasil produksi tanaman kentang yaitu RZ3.L2.5 mempengaruhi jumlah batang, RZ3.L2.1 mempengaruhi jumlah umbi, dan RZ3.L2.2 mempengaruhi bobot umbi.

### **B. Saran**

Untuk kemajuan penelitian selanjutnya perlu dilakukan pengujian dengan menggunakan jenis rhizobakteria terbaik dari hasil penelitian ini yang dapat dikombinasikan dengan bahan organik lain sehingga dapat meningkatkan pertumbuhan dan hasil produksi tanaman kentang maupun jenis tanaman lainnya.

